



REVUE DE PRESSE DU CAUE 31

Été 2024

Professionnels, élus, techniciens, étudiants... Le centre de ressources du CAUE 31 réalise pour vous une revue de presse mensuelle.

Tous les articles mentionnés sont consultables au centre de ressources et peuvent être transmis en format numérique sur demande.

REF ARTICLE : TRANSITION1

Revue : Traits urbains n°144, p.28-37

Auteur : Marie-Christine Vatov

Date de parution : 06/2024

DOSSIER - Atténuation, adaptation : regard vers le Sud

Les pays du Sud sont en première ligne du réchauffement climatique mondial avec sa cohorte de conséquences dramatiques : canicules, inondations, pollution de l'air, aggravation des vulnérabilités sociales... Ils sont faiblement émissifs en carbone mais fortement impactés par les dérèglements en cours. Ils disposent de gigantesques réserves de biodiversité mais sont aux prises avec un développement urbain incontrôlé.

Malgré les gigantesques défis auxquels elles sont confrontées, les villes commencent à peser dans la lutte contre le réchauffement, dans la prévention des risques ou dans l'inclusion sociale. Les initiatives sont nombreuses. Ce dossier en présente quelques unes parmi les plus représentatives d'un mouvement de réparation, de prévention et d'adaptation qui s'amorce.

REF ARTICLE : MATÉRIAU1

Revue : Séquences bois n°145, pp.20-21

Auteur : Caroline Grellier

Date de parution : Été 2024

Changer de regard sur les plantes proliférantes

Pendant quarante ans, la prolifération des plantes dites invasives à travers le monde a inquiété, compte tenu des conséquences néfastes impactant la vie des communautés locales et leur environnement, et généré un rapport de force au sein de politiques vaines d'éradication.

Ces dernières années, un changement de perspective s'opère, au bénéfice d'un rapport au vivant renouvelé : devenir un allié de la nature permet de révéler les opportunités de développement socio-économique des territoires que peuvent apporter ces plantes via des valorisations

diversifiées et cohérentes avec leurs milieux. Ces projets s'appuient sur la réhabilitation et la mise en commun de savoirs et savoir-faire historiques, et offrent des solutions au service d'une construction biosourcée vertueuse.



REF ARTICLE : MATÉRIAU2

Revue : Séquences bois n°145,
pp.20-21

Auteur : Paul-Martin Barbet

Date de parution : Été 2024

Concevoir pour le «réusage» de bois d'oeuvre

L'essor de la construction bois pourrait contribuer à l'atténuation du changement climatique en stockant durablement le carbone biogénique contenu dans les produits bois sous condition d'une gestion orchestrée des écosystèmes forestiers. Le bois est, en effet, une ressource abondante issue des forêts, cruciale dans les cycles

de formation de stock de carbone terrestre.

De plus, il est l'un des seuls matériaux à faible énergie grise, qui plus est biosourcé, susceptible de se substituer à d'autres matériaux structurels à forte intensité carbone, comme le béton ou l'acier.

REF ARTICLE : ÉQUIPEMENT1

Revue : Séquences bois n°145,
pp.30-34

Auteur : Anne-Sophie Gouyen

Date de parution : Été 2024

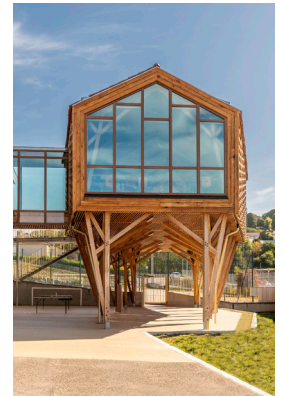
Éventail de démarches rafraîchissantes

Puisqu'il existe autant de réponses que de contextes particuliers, il semble important de valoriser davantage de démarches, dans leur grande diversité, que les six réalisations - dont l'utilisation de ressources locales est exemplaire - détaillées dans ce numéro.

Ainsi, ces quelques pages proposent un éventail d'initiatives, tissées en lien étroit avec leurs territoires, qui utilisent des essences particulières, du bois communal, mais aussi d'autres ressources.



Halle de Saint-Dizier - Credit photo : Olivier Marthiotte



Extension restaurant scolaire de Saint-Martin (26)
Credit photo : Roda architectes

REF ARTICLE : ÉQUIPEMENT2

Revue : Séquences bois n°145,
pp.62-67

Auteur : Yves Minssart

Date de parution : Été 2024

Ancrage(s) dans le territoire

La construction d'un ensemble scolaire dans une petite commune rurale du Puy-de-Dôme fait la part belle aux techniques et matériaux locaux ; terre coulée et bois s'associent dans ce projet inspiré par la typologie du

couvent favorisant la hiérarchie des activités.

Sa conception a été confiée à la jeune agence d'architecture nancéienne Studiolada à l'issue d'un concours restreint.



Credit photo : Charly Broyez

REF ARTICLE : OCCITANIE1

Revue : Moniteur n°6307, p.47

Auteur : Béatrice Girard

Date de parution : 05/07/2024

Lien url : <https://vu.fr/NTQGj>**Toulouse : l'île du Ramier se tourne vers la ville**

Rendre 10 ha à la nature d'un coup, en plein cœur de Toulouse, c'était inespéré ! Nous menons ce projet comme un test de renaturation, souffle François Chollet, vice-président de Toulouse Métropole, chargé de l'écologie, du développement durable et de la transition énergétique. Une nouvelle étape a été franchie fin juin avec la mise en service de deux passerelles dédiées exclusivement aux mobilités douces, qui relient le Ramier au reste de la ville : l'une s'élance depuis le quartier de Fer-à-cheval, à l'ouest ; l'autre depuis celui d'Empalot-Saint-Agne, à l'est. Dessinés par les

architectes de Grimshaw et de Lavigne & Chéron, les ouvrages de 150 m de long sur 5 m de large ont été construits selon la technique des ponts haubanés pour ne prendre aucun appui sur les berges de la Garonne.



Credit photo : Patrice Nin / Toulouse Métropole

REF ARTICLE : ARCHITECTURE1

Revue : AMC n°324, pp.8-15

Auteur : Christine Desmoulin

Date de parution : 07/2024

Les galeries d'art, au-delà de l'exposition

Au-delà des réponses spatiales à l'extraordinaire diversité de l'art contemporain, des galeries, en France comme à l'étranger, s'ouvrent à de nouveaux usages et publics.

Se détournant d'un monde à l'élitisme bien gardé, elles activent avec des architectes aguerris des lieux emblématiques, en ville, en banlieue ou à la campagne. Dans le sillage des centres d'art et des fondations privées, leur identité affirmée cristallise de nouvelles polarités.

REF ARTICLE : ARCHITECTURE2

Revue : AMC n°324, pp.34-37

Date de parution : 07/2024

École expérimentale à Madrid par Andrés Jaque

Credit photo : José Hevia Blach

À Madrid, l'expérimentation architecturale Colegio Reggio conçue par Andrés Jaque, répond à un programme pédagogique né en Italie, qui vise à renforcer l'ouverture d'esprit et la capacité d'adaptation des enfants. Elle se matérialise par un feuilletage spatial complexe, générant des interstices ; y sont introduits des éléments naturels, correspondant à des climats et des écosystèmes de plantes et d'insectes.

**REF ARTICLE : ÉQUIPEMENT3**

Revue : AMC n°324, pp.48-51

Date de parution : 07/2024

École de musique et halle à Gray par Silt architectes

L'école de musique et la halle couverte pensée par Silt architectes s'installent dans une ancienne halle aux vins, en cœur d'îlot de la petite commune de Gray (Haute-Saône).

La charpente ainsi que l'un des murs pignons ne pouvant supporter des charges supplémentaires, le projet installe une seconde charpente au plus près de la structure originelle.

Credit photo : Kévin Dolmaire

REF ARTICLE : HABITER1

Revue : AMC n°324, pp.80-81

Date de parution : 07/2024

Maison de ville à Toulouse par Gabrielle Vinson

À Toulouse, retour au volume essentiel pour cette maison de ville individuelle. La rénovation rend hommage à la bâtisse d'origine et à son histoire grâce à la mise en valeur des évolutions, soulignées par un matériau : le béton (et ses agrégats) poli. Le même traitement appliqué aux murs et plafonds laisse brute les empreintes des anciennes cloisons.

Credit photo : Gabrielle Vinson

**REF ARTICLE : ENVIRONNEMENT1**

Revue : Gazette n°2724, pp.30-35

Auteur : Isabelle Verbaere

Date de parution : 08/07/2024

Lien url : <https://vu.fr/MoyHE>

Ces nouveaux territoires confrontés à la guerre du feu

Avec le changement climatique, le risque d'incendie s'amplifie et s'étend progressivement à la quasi-totalité de l'Hexagone. Dans les nouveaux territoires exposés, une cartographie de la vulnérabilité des massifs forestiers est en cours. Un arrêté qui liste les premiers massifs forestiers classés à risque a été publié en février. Nombre d'entre eux se situent au nord de la Loire. Les mesures de prévention des feux de forêt prévues par le code forestier doivent s'y appliquer. Formation des sapeurs-pompiers à la spécialité des feux de forêt, équipement en camions-citernes : les Sdis du nord de la Loire vont devoir investir massivement pour être en capacité de faire face aux grands incendies qui s'annoncent à court terme.

REF ARTICLE : TERRITOIRE1

Revue : D'A n°318, pp.30-36

Auteur : Karine Dana

Date de parution : 07/2024

ENTRETIEN - «Nous avons tout à apprendre de la campagne !» Rencontre avec S. Teyssou, A. Bel et JP. Vassal

À l'occasion de la diffusion du film Architectes de campagne réalisé par Karine Dana, la Galerie d'Architecture a organisé le 17 avril dernier une rencontre inédite entre Simon Teyssou, Arthur Bel (chef de projet à l'Atelier du Rouget) et Jean-Philippe Vassal.

Les architectes ont échangé sur l'urgence de regarder le territoire avec proximité et attention aux situations présentes, et de travailler avec les habitants suivant une stratégie de transformation.

REF ARTICLE : ARCHITECTURE3

Revue : D'A n°318, pp.57-81

Auteur : Stéphane Berthier

Date de parution : 07/2024

DOSSIER - Un autre confort thermique est-il possible?

D'autres formes de bien-être thermique sont possibles, qui soulageraient beaucoup la construction de nos édifices contemporains. À la lecture des récents retours d'expériences, il semble en effet bien imprudent de concentrer nos efforts sur la seule performance matérielle des bâtiments pour diminuer notre empreinte écologique, sans remettre aussi en question nos modes de vie.

Les pratiques alternatives qu'explore ce dossier – et que l'architecture devra apprendre à accueillir – laissent apercevoir de nouvelles relations avec les éléments naturels, les saisons, les jours et les heures, au prix toutefois d'un ascétisme qui ne manquera pas de susciter son lot de réactions hostiles à « l'écologie punitive ».

REF ARTICLE : ÉQUIPEMENT3

Revue : D'A n°318, pp.84-91

Auteur : Karine Dana

Date de parution : 07/2024

Lien url : <https://vu.fr/dtaMm>

RÉALISATION - Les leçons de la compression : Maison de santé pluridisciplinaire, Charleval (13) par Combas

« De la terre naît l'architecture » : porté par cet imaginaire profondément inscrit dans cette vallée de la Durance, la construction de cette maison de santé a donné l'opportunité de renouveler la réflexion sur les structures en maçonnerie non armée. Les architectes de l'agence Combas se sont saisis de la tradition de la

construction en pisé, caractéristique de nombreux villages français, pour en prolonger l'aventure constructive. Avec l'appui de la municipalité, de l'ADEME et de Filiater, ils sont parvenus à réaliser un équipement communal de santé composé à 85% de terres excavées issues du chantier.



Credit photo : Javier Callejas

REF ARTICLE : ARCHITECTURE4

Revue : D'A n°318, pp.44-46

Auteur : Christine Desmoulin

Date de parution : 07/2024

Quel avenir pour les concours d'architecture publique ? 1/5

Structure des procédures, profil des équipes à monter, références à afficher, éléments de rendus..., les concours publics connaissent depuis quelques années des évolutions notoires. Quelles sont les conséquences pour les architectes? Déterminent-elles une architecture différente? En 4 chroniques à venir, construites autour d'entretiens croisés avec des architectes praticiens de différentes générations et une séquence finale avec Christian Romon, secrétaire général de la MIQCP (Mission interministérielle pour la qualité des constructions publiques), la revue D'A passe au crible les motifs et les effets de ces mutations.

REF ARTICLE : ENVIRONNEMENT2

Revue : En vert&avec vous, pp.62-72

Auteur : Mélanie Biville Bindelli

Date de parution : été 2024

Lien url : <https://vu.fr/tbzgr>

DOSSIER - Quelles stratégies face aux plantes envahissantes

Les plantes exotiques envahissantes sont l'une des principales causes de l'érosion de la biodiversité à l'échelle mondiale.

En France, de nombreux acteurs se mobilisent sur tout le territoire avec le même objectif : limiter leur dispersion et leurs impacts.

REF ARTICLE : ENVIRONNEMENT3

Revue : Gazette n°2725, p.16

Auteur : V. Laramée de Tannenberg

Date de parution : 15/07/2024

Lien url : <https://vu.fr/vkcjP>

Le casse-tête du verdissement des centres-villes patrimoniaux

Végétaliser les centres anciens est un impératif. Arbres et jardins rafraîchissent des quartiers connus pour leurs îlots de chaleur et

rapportent de la nature en cœur de ville. Ce qui n'est pas sans effet sur les visiteurs et les habitants. Un chantier complexe donc.

REF ARTICLE : MATÉRIAU3

Revue : Moniteur n°6308, pp.38-41
Auteur : Amélie Luquain
Date de parution : 12/07/2024
Lien url : <https://vu.fr/KbeqB>

Pic de croissance pour le béton de chanvre



Credit photo : Laurent Nguyen

L'espoir se concrétise enfin pour la filière du béton de chanvre. Suite à leur passage en Commission prévention produits (C2P) en mai dernier, les nouvelles règles professionnelles devraient prochainement paraître au « Journal officiel ». Elles vont permettre au matériau d'être mis en œuvre comme isolant sur des bâtiments de 3e famille B, c'est-à-dire des immeubles d'habitation jusqu'à 28 m de hauteur, et sur les établissements recevant du public (ERP) toutes catégories.

REF ARTICLE : URBANISME1

Revue : Urbanisme n°438, pp.26-28
Auteur : Florence Coccozza
Date de parution : 07/2024

L'urbanisme culturel et artistique, créateur de désir

Les espaces urbains sont promis à un renouvellement destiné à les adapter au changement climatique et aux transformations environnementales, tout en augmentant leur densité et qualité d'usage en réponse aux attentes et besoins des habitants. Au coeur de ces métamorphoses, l'art peut jouer un rôle important.

Parcours artistique d'été «La Chasse aux formes» par Caroline Dervaux à Cehssy (77)

Credit photo : F. Hedin, H. Guillot-Noël, O. Turpin



REF ARTICLE : CULTURE1

Revue : Urbanisme n°438, pp.50-52
Auteur : Julien Meyrignac
Date de parution : 07/2024

«Le rôle des DRAC est de créer des consensus, fédérer les énergies» Laurent Roturier (DRAC IDF)

À la tête de la DRAC d'Ile-de-France, depuis 2019, Laurent Roturier s'est donné pour feuille de route d'agir pour la cause de la Culture, notamment en fédérant les initiatives des acteurs culturels franciliens.

Il a auparavant assuré la direction des DRAC Occitanie et de l'ancienne Région Midi-Pyrénées.

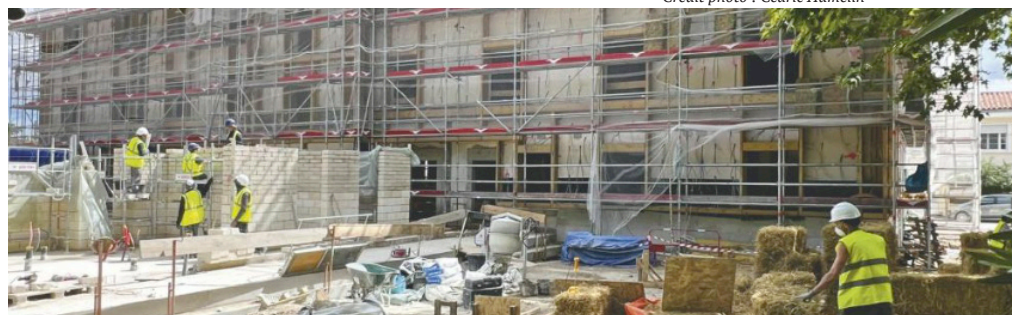
REF ARTICLE : MATÉRIAU4

Revue : Moniteur n°6309, pp.32-33
Auteur : Paul Falzon
Date de parution : 19/07/2024
Lien url : <https://vu.fr/ReOOR>

À Arles, la paille de riz assure en ITE

À Arles, la transformation d'une ancienne clinique des années 1960 en résidence de 39 logements a été l'occasion de tester l'isolation thermique par l'extérieur en paille sur plus de 1000m2 de façades, une échelle inédite à ce jour. Moins de 20 km : c'est la distance qui sépare les rizières d'où proviennent les bottes de paille composées de déchets agricoles et le chantier. Porté par la mécène Maja Hoffmann, déjà l'initiative de la tour Luma voisine, le projet privilégie les savoir-faire et matériaux locaux.

Credit photo : Cédric Hamelin



REF ARTICLE : AMÉNAGEMENT1

Revue : Gazette n°2726, pp.34-36

Auteur : V. Laramée de Tannenberg

Date de parution : 22/07/2024

Lien url : <https://vu.fr/SIZbY>

Comment préserver les sentiers de randonnées

Après les confinements, les Français se découvrent une passion pour la randonnée. Des sentiers pédestres de montagne connaissent un engouement inédit, difficile à gérer.

Cet afflux réduit la qualité de l'accueil, contribue à la dégradation des infrastructures et des milieux. Les

gestionnaires de ces itinéraires doivent réguler les flux d'usagers.

De la sensibilisation à l'instauration de quotas, à chaque site, sa solution spécifique. Avec un prérequis : bien connaître les besoins et les pratiques des randonneurs.

REF ARTICLE : RÉGLEMENTATION1

Revue : Gazette n°2726, pp.46-47

Auteur : Simon Ollic

Date de parution : 22/07/2024

Lien url : <https://vu.fr/FYBYq>

L'obligation de solarisation ou de végétalisation des toitures

L'article L.171-4 du code de la construction et de l'habitation impose aux toitures des nouvelles constructions d'avoir une installation de production d'énergie renouvelable ou de végétalisation.

Les dispositions d'application de cet article ont été publiées. Les trois textes d'application précisent, notamment, les constructions concernées et les exonérations.

Cette obligation porte sur les nouvelles constructions de plus de 500m², les extensions et les rénovations lourdes de bâtiments.

REF ARTICLE : MATÉRIAUS

Revue : Matières n°22, pp.30-39

Date de parution : 06/2024

Lien url : <https://vu.fr/RLNsJ>

Mixité de matériaux et de fonctions

Face aux multiples défis auxquels se trouve confronté le secteur du bâtiment, il est devenu impérieux de repenser les solutions constructives, sous-tendues par des innovations architecturales et techniques.

La mixité de matériaux dans la construction apparaît comme une des solutions d'avenir à développer, en prenant en compte l'hybridation structurelle et fonctionnelle.

L'approche globale menée tient à une adaptabilité et à une évolutivité des édifices, et une recherche de sobriété et d'économies. Le travail collaboratif, entre architectes, bureaux d'études, entreprises et industriels, doit se déployer pour qu'ils puissent créer ensemble de nouvelles manières de construire plus frugales en matières et en énergie.



Siège du conservatoire botanique national à Brest
Credit photo : Atelier Philippe Madec

REF ARTICLE : HABITER2

Revue : Maison écologique n°142,
pp.22-25

Auteur : Christophe Thréhet

Date de parution : Août 2024

REF ARTICLE : HABITER3

Revue : Maison écologique n°142,
pp.35-45

Auteur : Virginie Jourdan

Date de parution : Août 2024

REF ARTICLE : MATÉRIAU6

Revue : Maison écologique n°142,
pp.50-55

Auteur : Maïlys Belliot

Date de parution : Août 2024

La fin de la maison individuelle ?

Les Français plébiscitent encore le pavillon, mais ses limites désormais bien connues appellent à un changement profond des façons de construire et d'habiter.

La construction neuve alimente en effet l'artificialisation des sols, un phénomène techniquement irréversible puisqu'on ne recrée que difficilement des sols fertiles à partir d'un substrat qui ne l'est plus.

La rénovation reste une option. Mais une question importante se pose selon Renaud Barrès (**directeur du CAUE64**), celle du coût élevé des logements existants pour faire de la rénovation

DOSSIER - Habiter en communs

Moins consommateurs de foncier, souvent plus économes en ressources, les habitats groupés continuent de défendre leur approche coopérative face à la maison individuelle. Et, ils se transforment aussi. Dorénavant, près de la moitié des nouveaux projets optent pour la rénovation pour tout ou partie de leur chantier. Avec eux émergent des enjeux nouveaux.

Credit photo : Ekoumène



Riz, épeautre, sarrasin, tournesol, de l'or en balles

La paille de céréales n'est pas le seul coproduit de l'agriculture apte à isoler les bâtiments. Les balles qui protègent les grains ne sont pas en reste. Utilisées en vrac dans les parois, elles présentent des caractéristiques très intéressantes.

Balles de riz en ballots compressés
Credit photo : Balleconcept



Rédaction : Centre de ressources du CAUE 31

Contact : vasseur.a@caue31.org - Tél. : 05 62 73 73 60

Horaires : Mardi au vendredi - 10h à 17h

www.caue31.org

